


















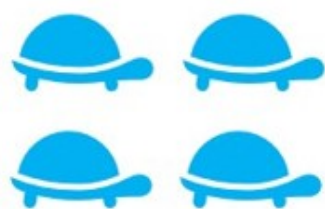
1.

按照规律选择图形：

									
a. <input type="radio"/>									
b. <input type="radio"/>									
c. <input type="radio"/>									
d. <input type="radio"/>									
e. <input checked="" type="radio"/>	 								
f. <input type="radio"/>									
g. <input type="radio"/>									

2.

蛇  的数量是：



4



?



3

- a. ☐ 8
- b. ☐ 2
- c. ☐ 3
- d. ☐ 4
- e. ☐ 5
- f. ☒ 6
- g. ☐ 7

3.

按照规律计算出后面三个数字：

4, 8, 12, 16, ?, ?, ?

- a. ☐ 22, 23, 26
- b. ☒ 20, 24, 28
- c. ☐ 24, 28, 30
- d. ☐ 20, 25, 29
- e. ☐ 20, 24, 27
- f. ☐ 18, 20, 22
- g. ☐ 19, 21, 25

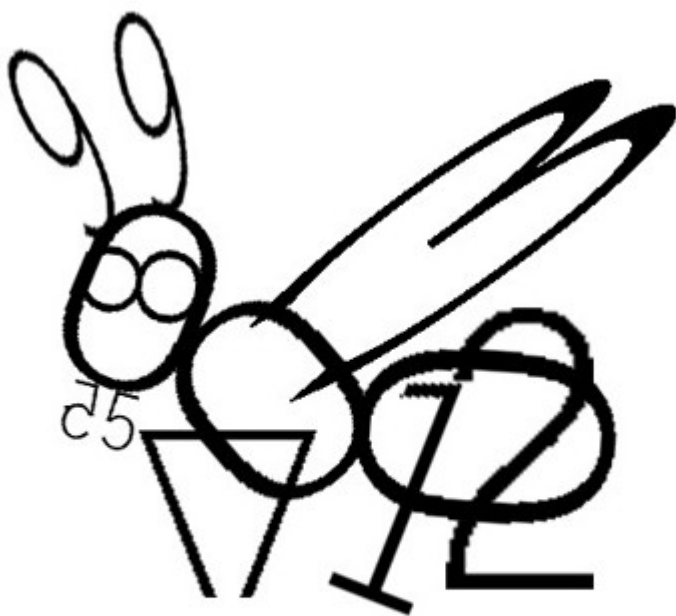
4.

如何用数字表示 二十一 这个单词？

- a. ☐ 20
- b. ☐ 31
- c. ☐ 11
- d. ☒ 21
- e. ☐ 1
- f. ☐ 81
- g. ☐ 41

5.

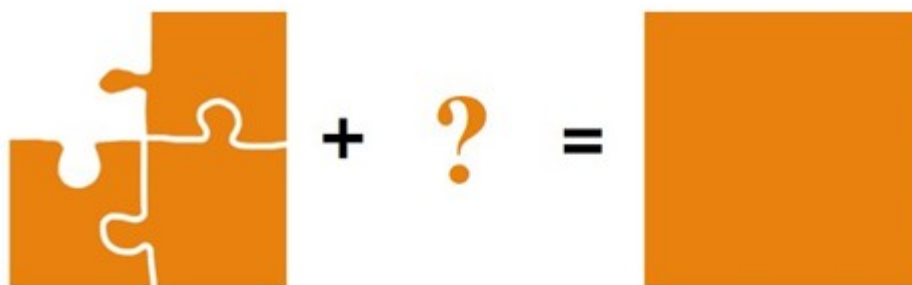
Alanna 用被旋转或镜像的数字(0,1,2...9)画了一只青蛙。图中没有出现下列哪个数字？



- a. ☐ 1
- b. ☐ 8
- c. ☐ 5
- d. ☒ 4
- e. ☐ 3
- f. ☐ 2
- g. ☐ 7

6.

完成拼图，拼图块可以转动但不能翻转。



a.	
b.	
c.	
d.	
e.	
f.	
g.	

7.

下方标记 '?' 的 紫色 星星有几个角？



- a. ☐ 2
- b. ☐ 3
- c. ☐ 4
- d. ☐ 7
- e. ☒ 8
- f. ☐ 10
- g. ☐ 12

8.

加法计算：



- a. ☐
- b. ☐
- c. ☐
- d. ☐
- e. ☐
- f. ☐
- g. ☐

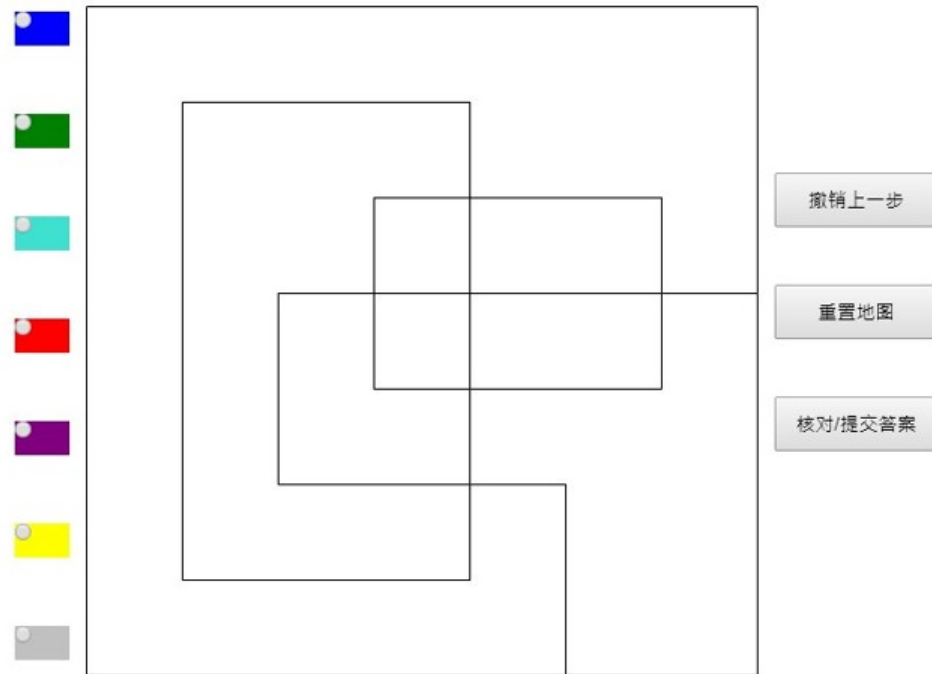
9.

Floodfill

目标: 给地图用最少的颜色来上色。相邻的区域颜色必须不同。

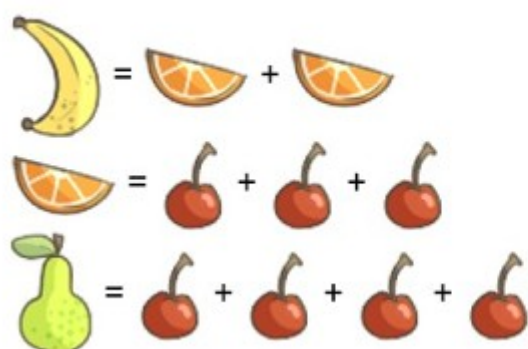
玩法: 选一种颜色, 点击画布上的区域来上色, 再次点击以褪色。

提示: 选一些容易分辨的颜色。



10.

为了让数学更有趣，Kara 的老师给全班同学制作了一个水果游戏，以下是水果交易的规则：



Kara 有 2 根香蕉，请问 she 可以换多少个梨？



- a. ☐ 1 pear
- b. ☐ 2 pears
- c. ☐ 3 pears
- d. ☐ 4 pears
- e. ☐ 5 pears
- f. ☐ 6 pears
- g. ☐ 7 pears

11.

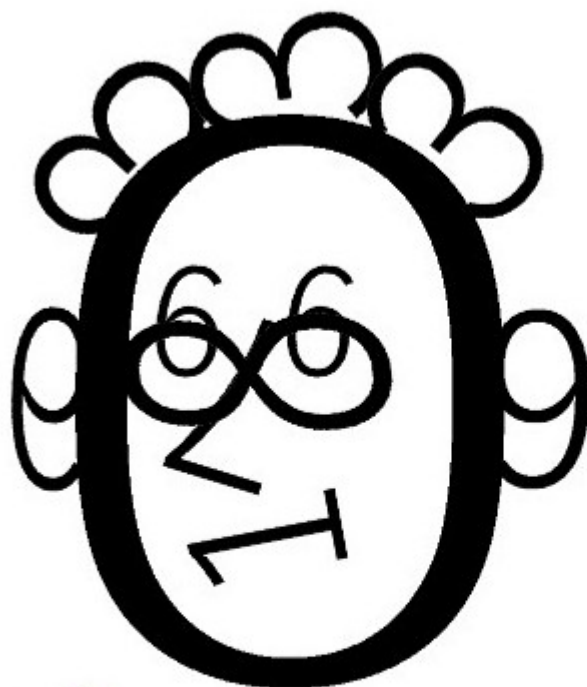
Marius 想要包装一个礼品盒。盒子是一个立方体。在不用额外的纸张的情况下，下列哪项不能折叠包裹住整个立方体？

a.	
b.	
c.	
d.	
e.	
f.	

g.	
----	--

12.

米娜利用数字就画出了老奶奶的画像，请问图中 没有 包含下列哪个数字？



- a. ☒ 4
- b. ☐ 3
- c. ☐ 0
- d. ☐ 6
- e. ☐ 9
- f. ☐ 7
- g. ☐ 8

13.

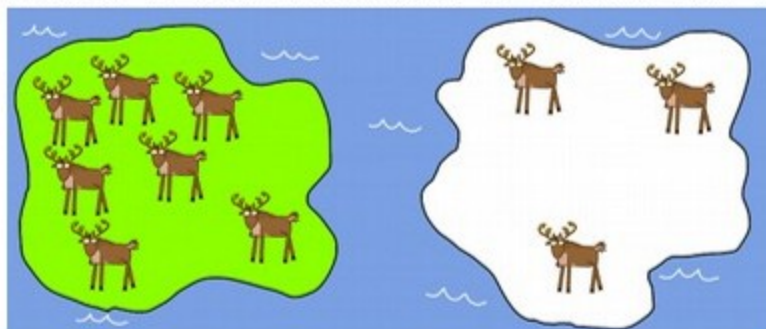
下列选项中关于图片中手的数量表述，哪一项是错误的？



- a. ☐ 多于5只手
- b. ☐ 少于15只手
- c. ☐ 共有10只手
- d. ☐ 有5只右手
- e. ☐ 有5只左手
- f. ☒ 左手比右手多
- g. ☐ 左手和右手数量相等

14.

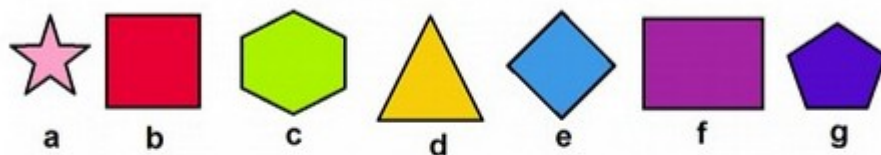
如图所示，有些驯鹿生活在绿色小岛，有些生活在白色小岛。请问一共有多少头驯鹿？



- a. ☐ 3
- b. ☐ 7
- c. ☐ 8
- d. ☐ 9
- e. ☒ 10
- f. ☐ 11
- g. ☐ 20

15.

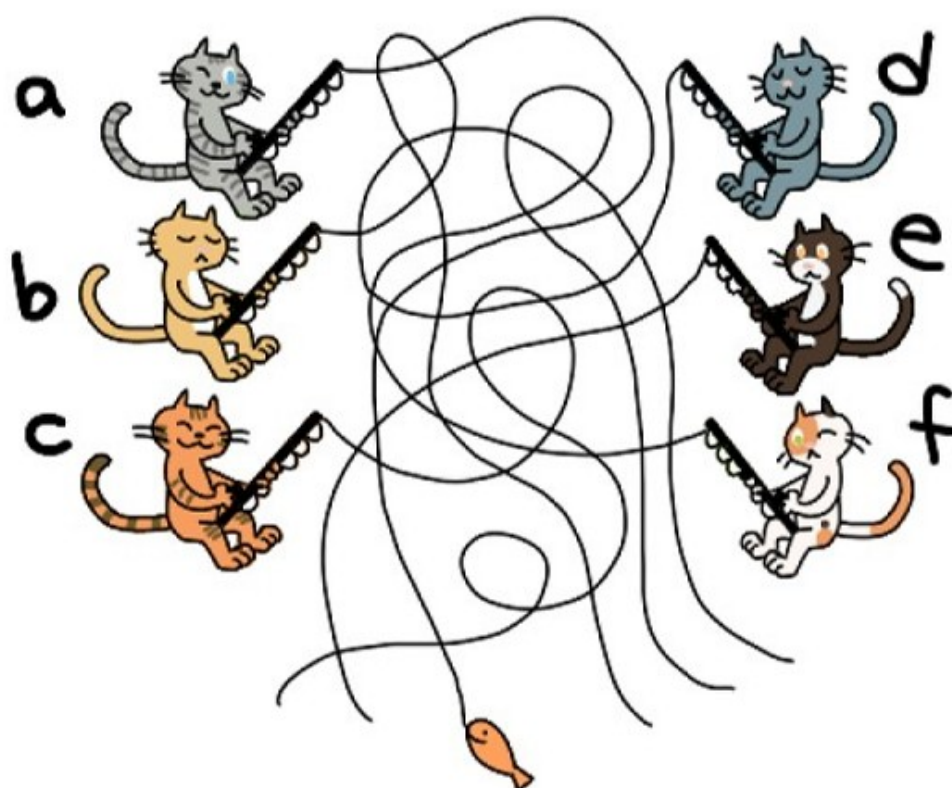
数一数下面图形中有多少个四边形？



- a. ☐ 0
- b. ☐ 1
- c. ☐ 2
- d. ☒ 3
- e. ☐ 4
- f. ☐ 5
- g. ☐ 6

16.

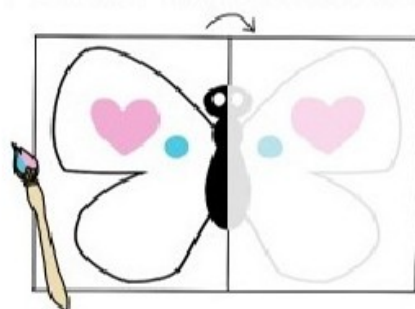
6 只猫去钓鱼，哪只猫能钓到鱼？



- a. ☒ a
- b. ☐ b
- c. ☐ c
- d. ☐ d
- e. ☐ e
- f. ☐ f
- g. ☐ 都钓不到鱼

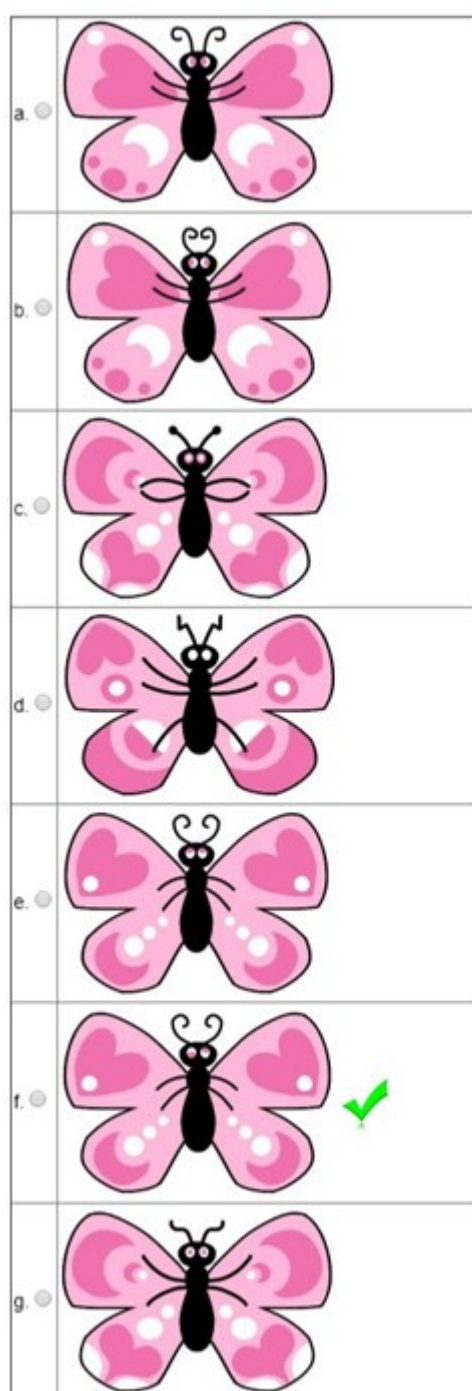
17.

在美术课上，Umer 用 4 步就制作出了蝴蝶：

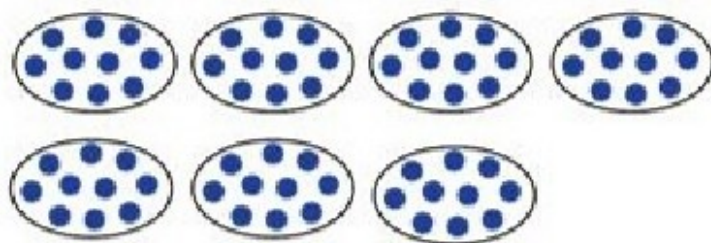


- 1) 把纸的一面涂色。
- 2) 对折纸张。
- 3) 然后压平，颜料就跑到纸张另一面了。
- 4) 打开纸张。

请问下列哪个选项中的蝴蝶不是按照这种方式制作出来的？



一起来数点，下图中共有多少个点？



- a. ☐ 3 个十 = 30 个
- b. ☐ 2 个十 = 20 个
- c. ☐ 1 个十 = 10 个
- d. ☐ 5 个十 = 50 个
- e. ☐ 4 个十 = 40 个
- f. ☐ 6 个十 = 60 个
- g. ☒ 7 个十 = 70 个

19.



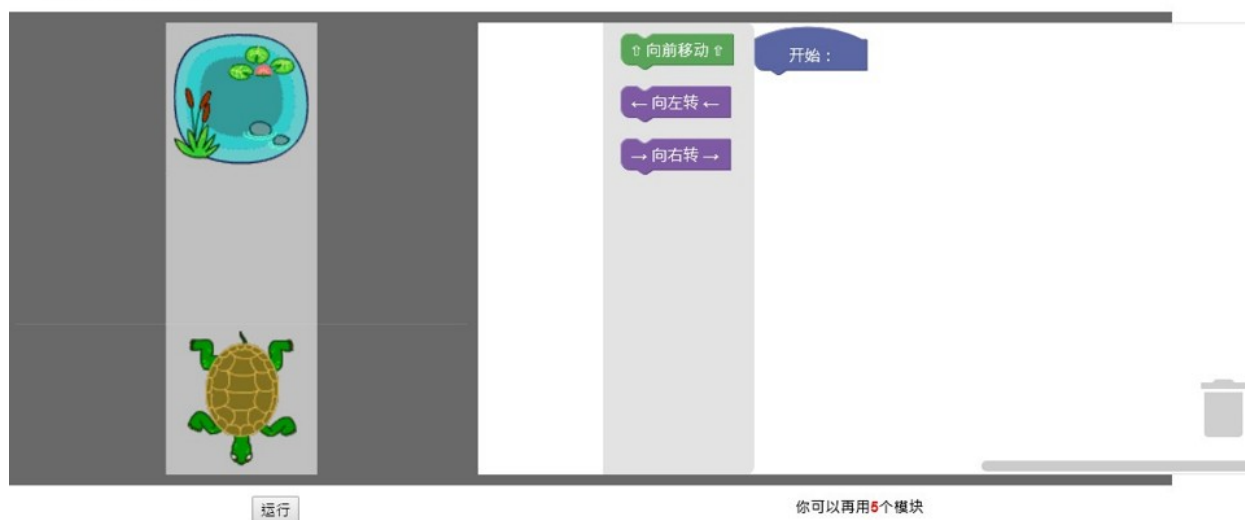
在一次烤饼义卖活动中，一块曲奇饼干售价 1 美元，一块巧克力蛋糕售价 2 美元，吉米现在有 7 美元，他买了 2 块巧克力蛋糕，还能买到几块曲奇饼干？

- a. ☐ 0
- b. ☐ 1
- c. ☐ 2
- d. ☒ 3
- e. ☐ 4
- f. ☐ 5
- g. ☐ 6

20.

乌龟爬行

- 让乌龟爬进池塘
- 把右半部分的模块按照一定顺序拖拽到'开始'模块
- 然后点击'运行'按钮
- 比赛中只给提供一定数量的可用模块
- 提示:乌龟撞到墙不会受伤



隐藏解决方案

乌龟需要转动两次，然后向前移动 2 步，才能进入池塘：

→ 向右转 →

→ 向右转 →

⬆ 向前移动 ⬆

⬆ 向前移动 ⬆